



## Diplomprüfungen und Rigorosen aus Mathematik Einladung und Prüfungseinteilung

Juni 2018

Zeit	Kandidat_in	Thema	Prüfer_in	Ort *)
<b>DI, 12.6.</b>				
13:00	<b>Lotteraner</b>	Modellierung von aortalem Blutdruck mit Differenzgleichungen	Breitenecker Ludwig Vors. Tragler	Dekanat
14:00	<b>Bieber</b>	Modellbasierte Analyse der wartungsindizierten Verfügbarkeit von Flugzeugen in einem Airline-Netzwerk	Breitenecker Woracek Vors. Tragler	Dekanat
15:00	<b>Preininger</b> <b>RIGOROSUM</b>	Metric regularity and approximations of generalized equations with applications to optimal control	Veliov Felgenhauer (Brandenburgische Technische Universität) Vors. Tragler	Konf. R.
<b>MI, 13.6.</b>				
11:00	<b>Gutmann</b>	Performance-Abschätzung für Kleinanleger anhand der Verordnung (EU) Nr. 1286/2014	Rheinländer Hubalek Vors. Tragler	Dekanat
13:00	<b>Gasser</b> <b>BmE</b>	iOS Unterstützte Modellierung, Visualisierung und Steuerung von einem Smart-Home im Kontext von AAL Technologien	Breitenecker Rattay Kropf (AIT) Vors. Rattay	Dekanat

<b>Zeit</b>	<b>Kandidat_in</b>	<b>Thema</b>	<b>Prüfer_in</b>	<b>Ort *)</b>
<b>DO, 14.6.</b>				
11:00	<b>Simbrunner</b>	Modellierung, Analysis und numerische Diskretisierung von Maxwell-Stefan-Kreuzdiffusionssystemen	Jüngerl Schöberl Vors. Tragler	Dekanat
13:00	<b>Springer</b>	Der Einfluss der Marktstimmung auf Renditen von Unternehmensanleihen	Scherrer Hubalek Vors. Tragler	Dekanat
15:00	<b>Danczul</b>	A Reduced Basis Method for Fractional Diffusion Operators	Schöberl Blümlinger Vors. Tragler	Dekanat
<b>FR, 15.6.</b>				
13:00	<b>Skorupa</b>	Pricing Financial Derivatives using Brownian Motion and a Gaussian Markov Alternative to Fractional Brownian Motion	Gerhold Grill Vors. Tragler	Dekanat
14:00	<b>Hirber</b>	Über semi-statisches Absichern von Derivaten	Hubalek Grill Vors. Tragler	Dekanat
<b>MO, 18.6.</b>				
11:00	<b>De Cillia</b>	Neue computerorientierte Lehrformen für den Statistikunterricht	Templ Melenk Vors. Tragler	Dekanat
<b>DI, 19.6.</b>				
10:00	<b>Steiner</b>	Die Komplexität von Primzahltests	Drmot Pottmann Vors. Tragler	Dekanat
11:00	<b>Schroeder</b> <b>RIGOROSUM</b>	Exact nonparametric tests for the separability of two classes	Filzmoser Frommlet (Medizinische Universität Wien) Futschik (JKU Linz) Vors. Tragler	Konf. R.

Zeit	Kandidat_in	Thema	Prüfer_in	Ort *)
<b>MI, 20.6.</b>				
10:00	<b>Dürnle</b>	Kombinatorik der Mustervermeidung in Permutationen	Gittenberger Grill Vors. Tragler	Dekanat
11:00	<b>Burger</b>	Vergleich von Zinsmodellen in der Lebensversicherung	Rheinländer Grill Vors. Tragler	Dekanat
13:00	<b>Lechinger</b>	Radicalization and Terrorism: An Optimal Control Approach	Tragler Fürnkranz-Prskawetz Vors. Karigl	Dekanat
<b>DO, 21.6.</b>				
15:00	<b>Stiftner</b> <b>RIGOROSUM</b>	Second-order in time numerical integration of the Landau-Lifshitz-Gilbert equation	Praetorius Kraus (Universität Duisburg-Essen) Vors. Tragler	FH HS 2

#### **Achtung Prüfungskandidatinnen und Prüfungskandidaten!**

- Bemühen Sie sich um eine allgemein verständliche Präsentation Ihrer Arbeit.
- Bei der Diplomprüfung Lehramt ist im Allgemeinen keine Präsentation vorgesehen.
- Um eventuell nötige technische Hilfsmittel müssen Sie sich selbst kümmern.
- Besichtigen Sie jedenfalls vorher den für die Prüfung vorgesehenen Raum.

\*) Dekanat (Sitzungszimmer des Dekanats): 5. Stock, Turm B (**gelber** Bereich)

FH HS 2: 2. Stock, Turm B (**gelber** Bereich)

Konf. R. (Konferenzraum des Dekanats): 9. Stock

(**grüner** Lift bis 8. Stock, dann links durch die Glastüre zum Stiegenaufgang 9. Stock)

Alle Räume im TU Freihaus (1040 Wien, Wiedner Hauptstraße 8-10).

TBA (to be announced): Raum wird später bekannt gegeben.